

**Zweiflügeliges STB LIGHT Line Schallschutztor****Schallschutz****R<sub>w,P</sub> 47 dB****geprüft nach DIN EN ISO 10140-2**

* <b>Luftdicht</b>	<b>bis Klasse 3</b>	geprüft nach DIN EN 12426
* <b>Schlagregen-Löschwasserdicht</b>	<b>bis Klasse 1</b>	geprüft nach DIN EN 12425
* <b>Widerstand gegen Windlast</b>	<b>bis Klasse 4</b>	geprüft nach DIN EN 12424
* <b>Edelstahl</b>		
<b>Größenbereich</b>	<b>Breite von 1375 mm bis 4000 mm</b>	<b>Übergrößen machbar auf Anfrage</b>
	<b>Höhe von 1750 mm bis 4000 mm</b>	

(\* mögliche Sonderausführungen siehe Rückseite)

**Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext**

<b>Produkt:</b>	<b>STB 47-2 zweiflügeliges Schallschutztor Fabr. Buchele geprüft nach DIN EN ISO 10140-2</b>
<b>Türtyp:</b>	<b>STB 47-2 LIGHT Line</b>
<b>Schallwert R<sub>w,P</sub></b>	<b>47 dB</b>
<b>Rohbauöffnung:</b>	<b>.... x .... mm</b>
<b>Türblatt:</b>	Doppelwandig, planebenes 75 mm dickes Stahltürblatt, dreiseitig gefälzt mit Dickfalz und justierbar fixiertem Dichtungsprofil im Falz. Ohne unteren Anschlag mit Duplexschleppdichtungssystem. Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt. Standflügel mit Mehrkammer-Dichtungsprofil im Mittelüberschlag.
<b>Schwelle:</b>	Schwellenprofil als barrierefreie Höckerschwelle Oberfläche verzinkt in der Zarge eingeschweißt.
<b>Zarge:</b>	3-seitig umlaufende gefälzte Eckzarge mit hochwertigem Mehrkammerdichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.
<b>Bänder:</b>	Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.
<b>Beschlag:</b>	<b>Gehflügel</b> mit Einsteckschloss mit integrierter Zusatzfalle nach oben (für Einbau eines bauseitigen PZ-Zylinders vorbereitet). Türdrücker Garnitur nach DIN EN 1906 fest drehbar gelagert Kunststoff schwarz in U-Form mit abgerundetem Kurzschild. <b>Standflügel</b> mit aufliegender 2-Punkt Verriegelung bedienbar durch Treibriegel mit Schlaufenhebel.
<b>Oberfläche:</b>	Türblatt und Zarge verzinkt und grundiert mit Einkomponenten Primer ähnlich RAL 7001.
<b>Montage:</b>	Lieferung und fachgerechte Montage einschließlich Verfüllen der Zarge mit Mörtel der Gruppe III.

**Sonderausführungen**

<b>Verglasung Standard:</b>	Schallschutzverglasung zweiseitig gehalten mit profilierten und sichtbar verschraubten Stahlglashalteleisten. Mindestfriesbreite 125 mm seitlich und oben, Sockel 340 mm.
<b>Luftdicht:</b>	Hochwertiges Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der 3-seitigen Aufnahme der Zarge in Verbindung mit einer Höcker-schwelle oder einer Anschlagsschwelle.
<b>Schlagregen-Löschwasserdicht:</b>	Hochwertiges Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der 3-seitigen Aufnahme der Zarge in Verbindung mit einer Höcker-schwelle oder einer Anschlagsschwelle.
<b>Winddicht:</b>	Hochwertiges Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der 3-seitigen Aufnahme der Zarge in Verbindung mit einer Höcker-schwelle oder einer Anschlagsschwelle.
<b>Edelstahl:</b>	Material 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A), Oberfläche walzblank, gebürstet oder kreismattiert